

Landeshauptstadt Magdeburg - Der Oberbürgermeister -		Datum 24.02.2016
Dezernat VI	Amt Amt 66	Öffentlichkeitsstatus öffentlich

I N F O R M A T I O N

I0023/16

Beratung	Tag	Behandlung
Der Oberbürgermeister Ausschuss f. Stadtentw., Bauen und Verkehr	01.03.2016 14.04.2016	nicht öffentlich öffentlich

Thema: Ersatzneubau Strombrückenzug
Beleuchtungs- und Farbkonzept der Neuen Brücke über die Alte Elbe (Pylonbrücke)

Nach der turnusgemäßen Information I0218/15 des Stadtrates im III. Quartal 2015 über das Großbauvorhaben Ersatzneubau Strombrückenzug bat der Oberbürgermeister um eine weitere Detaillierung der Illumination der Brücke über die Alte Elbe (Pylonbrücke) und um Einbeziehung von Experten auf diesem Gebiet.

Im Rahmen der Bearbeitung wurde nunmehr das Beleuchtungskonzept mit dem Farbkonzept kombiniert und mit folgenden fachlichen Beteiligten abgestimmt:

- Beleuchtungsplaner Borchert & Lunow
- Sachgebiet Straßenbeleuchtung der Landeshauptstadt Magdeburg
- Planungsgemeinschaft LAP / VIP
 - Herr Burgard (Projektleiter Großbrückenbau)
 - Frau Theis (Architektin, Expertin für Illumination von Ingenieurbauwerken)
- Stadtplanungsamt der Landeshauptstadt Magdeburg
- Umweltamt der Landeshauptstadt Magdeburg
- Team: Ersatzneubau Strombrückenzug der Landeshauptstadt Magdeburg
- DYWIDAG-Systems International GmbH (Seilhersteller)

Hierbei wurden alle Möglichkeiten der Illumination geprüft und in einzelnen Bausteinen untersucht. Der iterative Prozess wurde durch eine Architektin bzw. Expertin auf dem Gebiet Illumination von Ingenieurbauwerken des Hauses LAP begleitet. Zur Findung der Vorzugsvariante wurden alle Bausteine visualisiert und auch kombiniert. Ergänzend wurden auch farbige Beleuchtungsbausteine untersucht. Das einvernehmlich abgestimmte Resultat stellt nunmehr die Anlage plakativ dar.

Parallel dazu wurde das Farbkonzept entwickelt und ebenfalls mit den o.g. fachlichen Beteiligten abgestimmt. Auch hier ist der Prozess der Entwicklung der Vorzugsvariante in der Anlage dargestellt.

Dr. Scheidemann

I0023/16, Anlage 1 -Beleuchtungs- und Farbkonzept